

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Заместитель руководителя управления
лесного хозяйства Воронежской области

Ф.И.О М.В. Скрынникова

Дата 17.10.2017

**Акт
лесопатологического обследования № 392**

лесных насаждений

**Бутурлиновского
Воронежской области**

лесничества (лесопарка)
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Козловское	Казенная дача	21	19	3,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

3,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения таксационному описанию.

соответствует

Причины несоответствия:

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении I к Акту.

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью

V

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

опенок

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности и (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
опенок осенний	дуб, ясень	15,5	слабая

2.3. Выборке подлежит **8,0** % деревьев по запасу
в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения) ;

усыхающих % (причины назначения) ;

свежего сухостоя %,

в том числе: свежего ветровала %;

свежего бурелома %;

старого ветровала %;

в том числе: старого бурелома **0,2** %;

старого сухостоя **7,8** %;

аварийные %;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0,8**

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: **0,3**

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел. кбм		Крайние сроки проведения
								общий	ликвидный	
Козловское	Казенная дача	21	19	3,4	выборочная санитарная рубка	3,4	Дуб, Ясень	120	118	2018

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

Меры по обеспечению возобновления: **не требуется**

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: проведение рубки с соблюдением Правил пожарной безопасности в лесах и Правил санитарной безопасности в лесах.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя **2014-2016** ;

основная причина повреждения древесины **гнили, вторичные стволовые вредители**

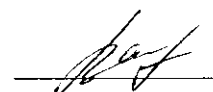
Дата проведения обследований **18.09.2017**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Елисеева В.И.

Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации **Воронежская область**

Лесничество (лесопарк) **Бутурлиновское** Квартал **21** Выдел **19**

Площадь **3,4** га.

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади **3,4** га.

Таксационная характеристика:

тип леса **ДСН** ; состав **8ДПДН1ЯО** ; возраст **115** ; бонитет **1**

полнота **0,8** ; Запас на га **390** возобновление **отсутствует**

Время и причина ослабления лесного насаждения: **опенок**

Тип очага вредных организмов: _____

Фаза развития очага вредных организмов: _____

Средневзвешенная категория санитарного состояния обследуемого лесного участка: **2,05**

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: **насаждение с нарушенной устойчивостью, требуется проведение выборочной санитарной рубки**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО **Елисеева В.И.**

Подпись



Дата составления документа **18.09.2017**

Телефон

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

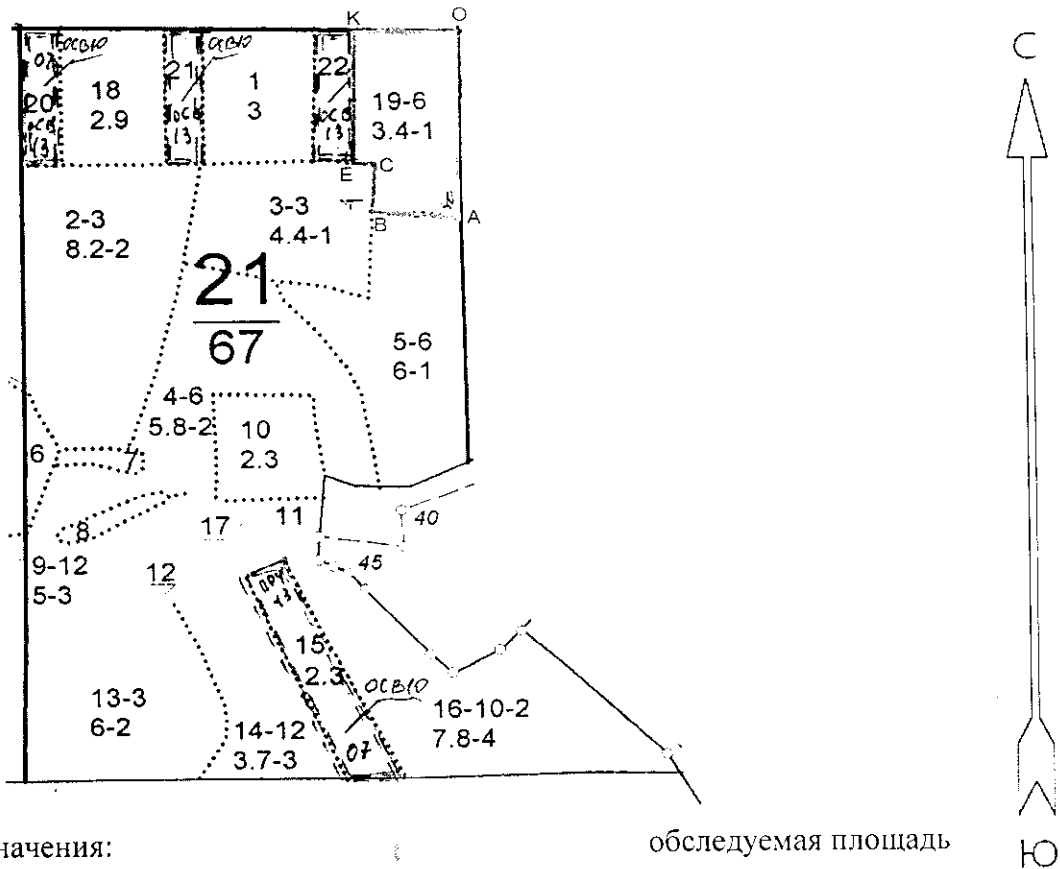
Порода: Ясень

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																		Всего деревьев по ступеням толщины		Всего запас деревьев по ступеням толщины							
	I			II			III			IV			V			VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	м³	в т.ч. подлежат рубке, %
	НЗ	З	НЗ	НЗ	З	НЗ	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	О						
1							5	6															18	19	20	21		
8		3	4				7																8	100,0	0,3	100,0		
12																							17	100,0	1,8	100,0		
16																							13	100,0	2,8	100,0		
20																							2	100,0	0,8	100,0		
24																							0		0,0			
28	1	2	3																				6	0,0	5,4	0,0		
32	1	2	4																				9	22,2	11,1	22,2		
36	2	2	3	1																			9	11,1	14,5	11,1		
40	11	5	1																				18	5,6	36,6	5,6		
44	3	1																					4	0,0	10,0	0,0		
48	1	2	3	1																			7	0,0	21,1	0,0		
52	3	3																					6	0,0	21,4	0,0		
56	5	1	4																				10	0,0	41,7	0,0		
60	1	1	2																				4	0,0	19,3	0,0		
64																							0		0,0			
68																							0		0,0			
72																							0		0,0			
76																							0		0,0			
80																							0		0,0			
Итого, шт	28	19	20	2																			113	-	-	-		
Итого, шт %	24,8	16,8	17,7	1,8																			-	6,0	-	-		
Итого, м³	74,6	45,9	49,9	4,6																			-	-	187	-		
Итого, м³ %	39,9	24,6	26,7	2,5																			-	-	-	0,8		

Выбираемый запас, м³: 12

Приложение 3 к акту
лесопатологического обследования
часть 1

Абрис участка
М 1:10000



Условные обозначения:

обследуемая площадь

Обследуемая площадь:

3,4

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь га
Произведен сплошной пере́чет деревьёв на выделе					

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
О-А	ЮВ 9	285
А-В	ЮЗ 85	105
В-С	СЗ 5	75
С-Е	ЮЗ 85	30
Е-К	СЗ 9	200
К-О	СВ 81	140

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Елисеева В.И.

Подпись

Дата составления документа

18.09.2017

Телефон

